

**37) Hva er midlere energi pr partikkelen dersom temperaturen er  $T = 100E_0/k_B$ ?**

- A)  $1.5E_0$     B)  $2.0E_0$     C)  $2.5E_0$     D)  $3.0E_0$     E)  $3.5E_0$     F)  $4.0E_0$